P10'5B/106 (1210)
Appenved for use duringh 10/11/02. Ol-01 0651-00:2
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTHENT OF CONGLERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid Ol-00 control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出頭宣言再及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言型

			•																												
1.		IJ	Ŧ	t	:2	名	ŧ	n	1:	R	ВĄ	2	٤	ŧ	٠ ٦	۲.		٠,	: 1	: ·	F!	2 4	Ð ;	ě!	נכ		; 7	- s	:		As a below named inventor, I hereby declare that:
止 で	のう	住る。	<i>F</i> i	•	K	Œ	Ø	元	先	ŧ	L	τ	(5)		t:	ł.	į	La	D E	E #	S 0.	o t	ŧ (c	Z I	iŧ	'n	た	è		My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
ウ で: つ:	ち.i ち.i	n ŏ	τ (1	い 阻	ろ —	発の	明氏	主名:	題 が:	12 23	DI II	しき	てれ	۲	私	は	ų	是	i 2). م	الد در	5	Ė	10	加工	 771	Ø	発 !	明生		I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and John inventor (if plural names are Risted below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
_	_				_																						1	N'.	ΓA	KE	AIR AMOUNT CONTROL APPARATUS AND
																												_			INTAKE AIR AMOUNT CONTROL METHOD
		_	_	_	_				_			_	_					_				_	_		_		_	_			OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE
: 11	2 A	j 8	月 <i>0</i> 3 年	D 8	月日	3 £	3 6	1 3	2 2	- (1 !	≂ }i	. 19	付なり	ŧ	n :	τ	ņ	8	ታ ር	•	ፑ	22	Ø	20	žV.	1	, 1	, j	, ,		the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	} - -	-0.	D H	E E	1 6) X	t C	B 8	Z A	_	で	うろ	e;	ا با د	土且	P	Ċ	T	Œ	ᆮ						12	合)		P	was filed on July 30, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number T/JP2004/011276 and was amended on (if applicable).
																											-				
12	ŧ	F	. 17 1 M	2 a	2	II H	ξ Σ	L	. T	: -) で 写	2 %	1) I	E :	き : て \	ti :	た。	<u>.</u>	Ħ: Ł	きを	# 3 2 6	宋 i	TO !	西海	E a	\$ { })	: 12			I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
はつ	i	∄ 7	邦兹	英	1 1	分法	p H	新を	3	7	B	1	見る	() :	1 .	: זמ	5 5	6 (اد : د :	2	E :	# # 8 *	h i	۲۱ 3.	۶،	S .,	Ħ	許			I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1,58,
	はない。	ひで 下がでつる 記で ロー はの は、 と は 、 と で は 、 と で は 、 と で は 、 と で は 、 と で で で で で で で で で で で で で で で で で で	ひか 下かでつる 記で 口 はお は は ひ は ひ は ひ は ひ は ひ は ひ は ひ は ひ は	ユで Forobo :: にて □ は :: は	Aで For Date	Aで Front Da	Aである。 (で) に) に) に) に) に) に) に) に) に)	1 の	上のは、	上の は、	上の住所、 気 仅の 元 元 十 で ある。 「	上の住所、 好 () の 元	上の住所、 紀 (Cの元失 もしての元失 もしての元 (Cの元) (Con元) (2の住所、 好像の元先をしていた。 「下記の名称の発現について関連名が、 ついて関連名が、 ついて関連名が、 でのようが、 でのようののののののののののののののののののののののののののののののののののの	2の住所、銀収の元先キして同様である。 「「この名称の発明につかに関系を持ち、いての名称の発明についての五色のでは、のからの元の元をのでの共のの元をできる。」 「「この出版の明白は、 「「」」 「「」」 「「」」 「「」」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「	上の住所、 好任の完先 そして 国共に かかる。 Fにの名称の 是明に 国際に 対して から ないに 関 されて から ない で の と 明 は こ の と の は こ の の また また で から の 出 国 の 来 国 出 国 で の 日 に は 正 の の 出 国 の 来 国 出 国 の 来 国 出 国 で の 日 に は 国 の よ に は こ な と は こ は こ な と は に か で と は に か で と は に か で と は に か で と は に は こ の 出 国 の 来 国 出 国 で の 日 に は 国 で 日 に は 国 で 日 に は 国 で 日 に は こ な 正 で の 日 に は 正 で の お 正 正 で の お 正 正 で の お 正 は 正 で の ま な に は 、 上 記 の が 正 は 正 で の お 正 は 正 で の ま な ほ か に は 正 で の 日 に は 正 で の ま な 正 な 正 で の ま な 正 で の ま な 正 で の ま な 正 で の ま な 正 で な 正 な 正 な 正 な 正 な 正 な 正 な 正 で な 正 な 正	上の住所、紀伊の宛先十して団共は、である。 「下記の名称の是明について、一句で、行うないでした。 「下記の名称の是明立とのにでした。」 「「である」である(である。 「である」である(では、このは、このは、このは、この出版の米国出版である。 「この出版の米国出版である。」 「は、上記のお正和の内容を紹介している。」 「は、上記ののお正和の内容を紹介している。」 「は、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記のは、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、上記ののような、「は、、上記ののような、「は、、上記ののような、「は、、」、「は、、」、「は、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、	2の住所、好使の元先そして国籍は、1である。 Fにの名称の発明について、特許 は、1の名称の発明について、特許 はは、1の名の人の元を記して、1の名の人の元をがに取るの人である(である)にである(である)にである。 「記見明の明白は、この祖の本の日に出りである。」 「この出版の米国出版である。」 「この出版の米国出版である。」 「この出版の米国出版である。」 は、上記のお正 コーカ を を	2の住所、民任の元先キして同居は、私のである。 Fにの名称の是明について、行許は、私のである。 Fにの名称の是明について、「日本はは、私のである」である(では、このでは、このは、このは、このは、このは、このは、このは、この出版の来国出版であり、前には、上記のおり、一つの出版の来国出版であり、前になって、日本は、上記のおり、日本は、上記のおり、日本は、日本は、上記のおり、日本は、日本は、日本は、日本は、日本は、日本は、日本は、日本は、日本は、日本は	2.の住所、銀収の元先もして国籍は、私のEである。 Fにの名称の是明について、特許は、地面にかられている表明主題に関して、いるがは、地名のである(確立の氏名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名が記載を大名の場合は、一つ出版の米国出版署号またはPC での日に対正されたは、自己を投対し、且つ内容を理解していることとは、上記のお正コによって紹正していることとは、上記のお正コによって紹正していることとは、上記のお正コによって紹正していることとは、上記のお正コによって紹正していることとは、上記のお正コによって紹正していることとは、上記のお正コによって紹正していることとは、上記のお正コによって紹正していることとは、上記のお正コによってお正しているとは、上記のお正コによってお正しているとは、上記のお正コによってお正しているとは、上記のお正コによってお正しているとは、上記のお正コによっている。	上の住所、紀代の元先十して同様は、私の氏されてある。 「「この名称の是明について、特許益求に四元にあるられている。」 「この名称の是明主題に関して、私は、最近のからない。」 「この人間のの氏名が記載されているが、でから(唯一の日本の氏名が記載されているが、での日に出取された。」 「この出取の米国出取る身またはPCTの日に対正された出取の日に対正された出取の日に対正された出取し、上記のお正力に対するとを、特許のを見がし、上記のお正力に対するとを、	2の住所、紀伊の元先十して団共は、私の氏名のである。 F記の名称の是明について、特許は求印団に記録かられている現明主題に関して、私は、場合)のからに取っているがに取られているが、下の共同発明をは、この題の氏名が記載されているが、下の田田の米田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	2の住所、好任の元先そして国籍は、私の氏名の名である。 Fにの名称の是明について、特許請求に西にに取るからられている現場主題に関して、私は、是のの、かいるの人の大名がに取るれているが、下につ外回見明和である(複数の氏名がに取るれているが、下にている場合は、この題の不可以でない: 「一一の出版の米国出版報号をたはPCT国際出版であり、且つの日に対正された出版(認定していることをここ)の日に対正された出版(認定、上記のお正可によって対正された、特許以下の日に対正された、特許以下の日に対正された、特許以下によって対正された。	2の住所、銀貨の元先もして国籍は、私の氏名の後にである。 Fにの名称の発明について、特許は水田區に記載されている現の主題に関して、いる場合といる場合をからない。 に見明の明日宮はここに対けされているが、下記のの共同見明者である(知道の氏名が記載されている。 「記見明の明日宮はここに対けされているが、下記のの共同、この間でない。」 「の出面の米国出血器号またはPCT国際出血であり、且つの日に対正された出血(改造し、上記のお正和によって対正された出血(改造し、上記のお正和によって対正されたことをここには、上記のお正和によって対正されたことをここには、上記のお正和によって対正された。	2の住所、銀貨の元先もして国籍は、私の氏名の後に当である。 Fにの名称の発明について、特許無求地圏に記載された。 ちられている発明主題に関して、私は、最初、から、現代の大名が記載されている場合と、の民名が記載されている場合と、の共同共明者である(独立の氏名が記載されているが、下記の登れている場合は、この題の不由出版をおいまた。 の日に出版され、 の日に出版され、 のの出版の米国出版を考えたはPCT国際出版であり、且つの出版の米国出版を考えたはPCT国際出版であり、且のの出版の米国出版を表現していることをここに表現の表現の表現によって利正された、特許は東京地域と	1の住所、銀収の元先もして国邦は、私の氏名の後に記載である。 「「おる。」 「おの名称の発明について、特許は水和西に記載され、項がられている現場主題に関して、私は、最初から、現代のは、の氏名が記載されている場合である(独立の氏名が記載されているが、下記の知がいる。 「記見明の明月なはここに添付されているが、下記の知がいますいる場合は、この疑りでない: 「一の出版の米国出版署号または早で丁国際出版署号は、この出版の米国出版署号または早で丁国際出版署号は、この出版の米国出版であり、且つの日に対正された出版(該当するは、上記のお正和によって利正された、特許は水和電子は、立を検討し、且つ内容を程序していることをここに表明すば、上記のお正和によって利正された、特許は水和電子に表明すると、上記のお正和によって利正された。	上の住所、発便の元先もして国首は、私の氏名の後に記載され、日である。 「「記の名称の是別について、特許数求問題に記載され、日でかられている現明主題に関して、私は、最先且つ成五の代名が記載されている場合)か、成以自己をいる人の民名が記載されている場合)との人の民名が記載されているが、下記の勧がチョスの日に出版され、「記の勧びをは、この題の不知出版をしていてない: 「一の出版の米国出版報号をなけることを、「の日に対正された出版(該当する場合に、上記の移正日によって対正された出版(該当する場合、上記の移正日によって対正された、特許以来の思いまである。	上の住所、移住の元先もして国首は、私の氏名の後に記載され、日である。 「「この名称の是明について、特許数求的国に記載され、日で持ちられている現場主題に関して、私は、最初、母先日で取るのである(唯一の氏名が記載されている場合)とは、10月 元の出版の表表が記載されているが、下記の知がチェーである。 「この出版の米国出版報号を表示に対しているが、下記の知がチェーでの出版の場合は、この疑りでない: 「「の出版の米国出版報号を表示はPCT国際出版報号は、下あり、且での日に対正された出版(該当する場合は、上記のお正力によって対正された、特許資本的関を含む。 は、上記のお正力によって対正された、特許資本の関を含む。 は、上記のお正力によって対正された、特許資本の関を含む。 は、上記のお正力によって対正された、特許資本の関する。 は、上記のお正力によって対正された、特許資本の関する。	2.の住所、発見の元先もして国常は、私の氏名の後に記載されたである。 「「この名称の是別について、特許数求問題に記載され、且つ特許の合わている現明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の見である(唯一の氏名が記載されている場合)か、攻いは母初、ほこの共同見明者である(独立の氏名が記載されている場合)と信じ、この題のではい: 「「この出版の米国出版報号をたはPCT国際出版部号は、であり、且つ の日に対正された出版(改当する場合) は、上記のお正可によって対正された、特許算不得四を含む上記のを検討し、且つ内容を異解していることをここに表明する。	Fにの名称の発現について、特許数求的國に記載され、且つ特許がかられている発明主題に関して、私は、最初、表先且つ唯一の発動である(唯一の氏名が記載されている場合)か、「以いは通初、及いは通知、自己であり、「は、」の明日なはここにが付されているが、下記の数がチェックはている場合は、この題のでない: 「の出版の米国出版署号またはPで丁四度出版で号は、であり、且つの日に対正された出版(該当する場合) は、上記の数正型によって対正された、特許数求の関を含む上記のを見対し、且つ内容を理解していることをここに表現する。 は、上記の数正型によって対正された、特許数求の関を含む上記のを見対し、且つ内容を理解していることをここに表現する。	Lの住所、銘母の元先もして同様は、私の氏名の故に記載された達である。 Fにの名称の発明について、特許無深的圏に記載され、且つ特許が別かられている発明に関して、私は、表別、表先且である。現一の発見である(祖立の氏名が記載されている場合)と信じても、大田の親のの明白なはここに添付されているが、下記の知がチェックにている場合は、この魅りでない: OBEに出版され、 OBEに出版され、 Cの出版の米国出版報号をたけPCT国際出版部号は、であり、且つの日に対正された出版(該当する場合) の日に対正された出版(該当する場合) は、上記の対正力によって対正された、特許は深和関を含む上記のを検討し、且つ内容を程度していることを定める。 は、五野場別法典第37個規則1.56に定品されている、特許ついて玄奘な情報を開示する思想があることを認める。

Burden How Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Offices, U.S. Patent and Trademark Offices, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks.

Japanese Language Declaration (日本的宜言哲)

ゼは、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者狂の 山田、 成いは米田以外の少なくとも一国を相変している米国法典第3

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for calent

│·(a) 項又は第365条 (b) 項に基づ 授先報を主張する本出版の出取日	57次出日について、周郎119表 (a) いては失権を主張するとともに、よりも前の出口日を有する外国での攻いはアCT田原出国については、ェックすることにより示した。	or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box any lorgin application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filling date before that of the application for which priority is claimed					
Pricy Foreign Application(s) 外国での先行出員			Priority Not Claimed 投充技法法なし				
2003-301459(Pat. Ap	pln.) Japan	26/August/2003					
(電号)	(Country)	(Day/MonthYear Filed)					
(Number)	(国名)	(出取日/月/年)					
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	0				
(名号)	(国名)	(出取日/月/年)					
私は、ここに、下記のいかなる	米国仮持許出版についても、その米	I hereby claim the benefit under Title 35, Un	nited States Code. Section Cation(s) listed below.				
団法典果35m119条 (e) 項の¶	リゴを主張する。	119(e) of any United States provisional appli					
(Application No.)	(Filing Date)	4 11 1	g Dale)				
(出訂書号)	(出取日)		成日)				
央第35 展第120条に基づく刊 なるPCT国際出版についても、 を主張する。また、本出版の各特 35 展第112条第1段に規定を P.CT国際出版に資示されていな 出版日と本国内出版日またはPC	る米国出風についても、その米国法 さを主出し、マ米国を仕をするいか さを主出し、マ米国を任益づく利益 特別東365条(に)に基づく利益 特別東の和国の主題が、米国出版 特別東の和国の主題が、米国出版 日本の東京 日本	I hereby claim the benefit under Title 35, Un 120 of any United States application(s), or 3 international application designating the Uniternational application designating the Uniternational application in the manner provided Title 35, United States Code Section 112, to disclose information which is material to p Title 37. Code of Federal Regulations, Section available between the filling date of the prior national or PCT International filing date of applications.	65(c) of any PCT ed States, listed below the claims of this d States or PCT led by the first paragraph I acknowledge the duty atentability as defined in n 1.56 which became application and the				
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Palanted, Pending, Abandoned)					
(出页君号)	(出风日)	(項別:特許許可、任区中、放深)					
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)					
(出口器号)	(出風日)	(現況:特許許可、任正中、放烈)					
且つ付限と信ずることに基づく区で を耳言し、さらに、故意に成場の 第18級第1001条に基づき、1 により込列をれ、またそのような	の知識にほわる以送が其実であり、 さが、其実であると信じられること 可述などを行った場合は、米国法内 可全または拘禁、若しくはその両方 故事による成身の収送は、本出知ま なる対許も、その有効はに同思が生 われたことを、ここに耳音する。	I hereby declare that all statements made her knowledge are true and that all statements mand belief are believed to be true; and further were made with the knowledge that willful failike so made are punishable by fine or impris Section 1001 of Title 18 of the United States willful false statements may jeopardize the valor any patent leaved thereon.	ade on information That these statements se statements and the conment, or both, uncer Code and that such				

Japanese Language Declaration (日本語冗合型)

委任以: Uは本出具を対抗する手折を行い、且つ米国制作務場庁との全ての東西を延行するために、記むされた現明者として、下記の利用士及びノネルは介理士を任命する。 (氏名及び登り番号を記取すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (fist name and registration number)

James A. Oliff, REG. No. 27,075; William P. Berridge Reg. No.30,024; Thomas J. Pard ni Reg. No. 30,411; Joel S. Armstrong Reg. No. 36,430; Mario Costantino Reg. No. 33,565

OLIFF & BERRIDGE P.O. BOX 19928 ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320 USA Telephone No. 703-836-6400

直边有线及储失:(氏名及び写话器号)

(卸三以下の共同発明名についても同様に記載し、署名を

すること)

Direct Telephone Calls w: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

班ーまたは第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Harufumi Muto
弁明 書の単名	B (f)	Harufuni Muto February 2, 200
住所		Residence
D.F.		Nishikamo-gun, Aichi-ken, Japan
		Japanese
民任の元先		Posi Office Address C/O TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho,
		Toyota-shi, Aichi 471-8571, Japan
第二共同見明者がいる場合、その氏:	<u> </u>	Full name of second Joint inventor, if any
		Yuji Miyanoo
第二共同発明者の署名	B (1	Second Inventor's signature Date February 2,
住所		Residence 2006
		Seto-shi, Aichi-ken, Japan
D.F.		Clüzenship Japanese
民任の元先		Post Office Address C/O TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho,
		Toyota-shi, Aichi 471-8571, Japan

joint inventors.)

Full name of third joint inventor (if any)/第三共同発明者の氏名(該当する場合) Akira Eiraku	
Third inventor's signature/第三発明者の著名 Which Eirabu I	Date/目付 February 2, 2006
Residence/住所 Susono-shi, Shizuoka-ken, Japan	
Citizenship/国籍 Japanese	
Post Office Address/郵便宛先 g/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, Japan	-
Full name of fourth joint inventor (if any)/第四共同発明者の氏名(該当する場合) Masashi Hakariya	
Fourth inventor's signature/第四発明者の著名	Date/目付 Druary 2, 2006
Residence/住所 Mishima-shi, Shizuoka-ken, Japan	
Citizenship/国籍 Japanese	
c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, Japan Full name of fifth joint inventor (if any)/第五共同発明者の氏名(該当する場合)	
Fifth inventor's signature/第五発明者の著名	Date/日付
Residence/住所	-
Citizenship/国籍	
Post Office Address/郵便宛先	·
Full name of sixth joint inventor (if any)/第六共同発明者の氏名(該当する場合)	
Sixth inventor's signature/第六発明者の著名	Date/日付
Residence/住所	
Citizenship/国籍	-
Post Office Address/郵便宛先	
•	

Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors. 新七又はそれ以降の共同免明者に対しても同様な情報および著名を提供すること。